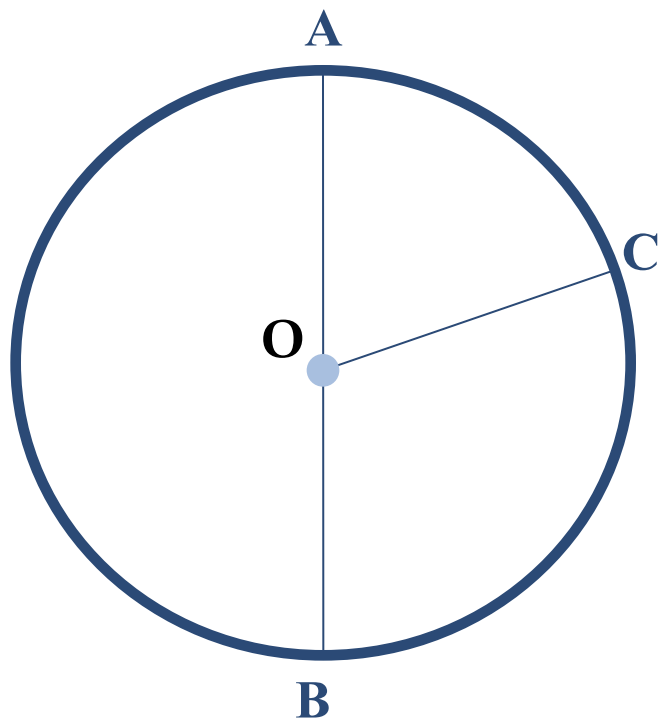


Диктант по теме «Длина дуги»

Автор: Голубева М.А.,
учитель математики СОШ №23

Рыбинск, 2015

№1.



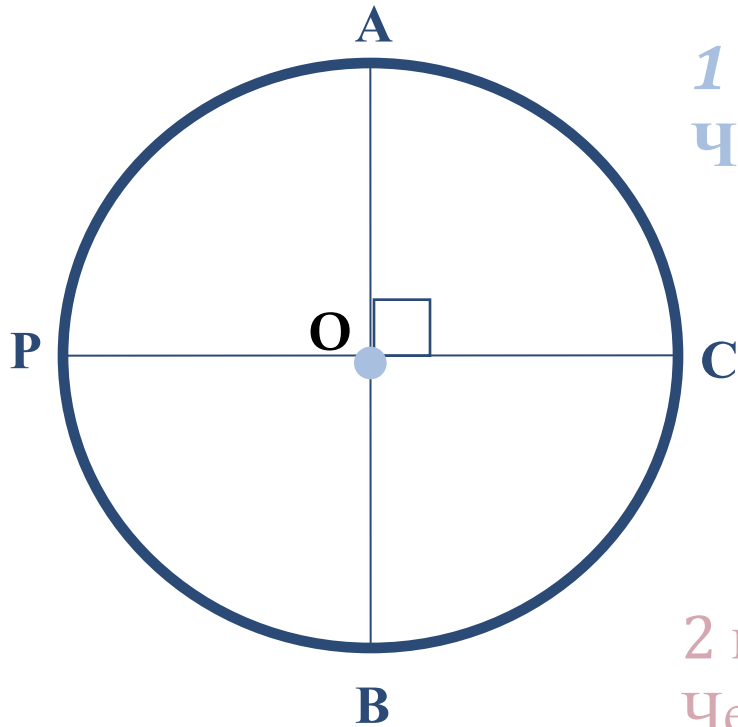
1 вариант

Как называется отрезок АВ?

2 вариант

Как называется отрезок ОС?

№2.



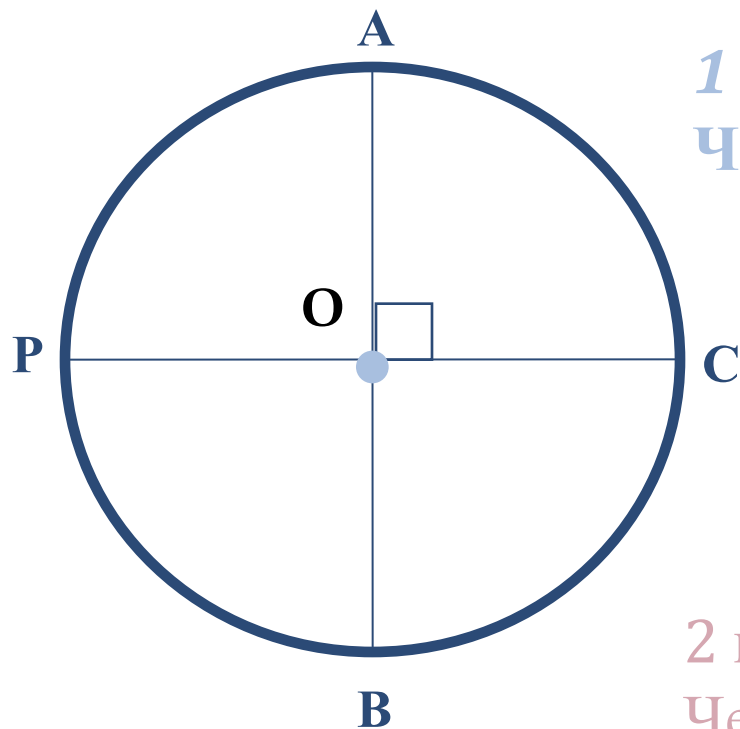
1 вариант

Чему равна длина дуги AC ?

2 вариант

Чему равна длина дуги AB ?

№3.



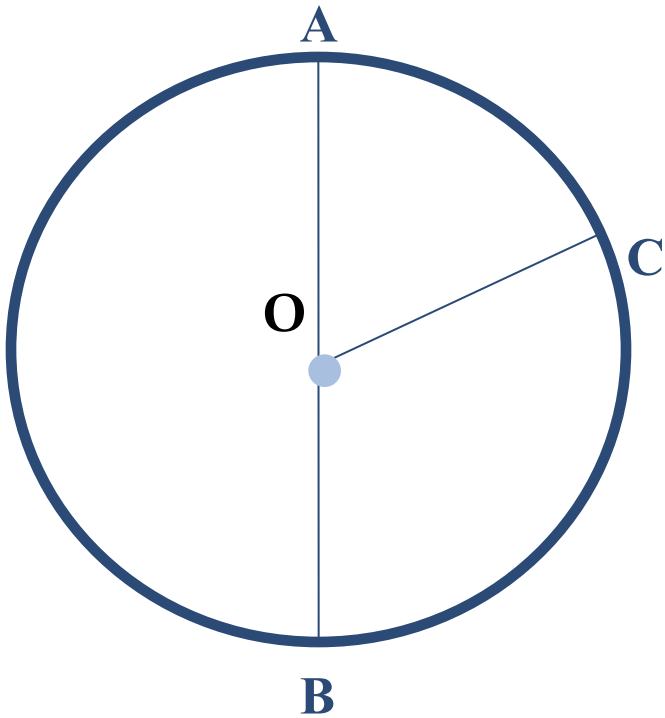
1 вариант

Чему равна длина дуги PC ?

2 вариант

Чему равна длина дуги PB ?

№4.



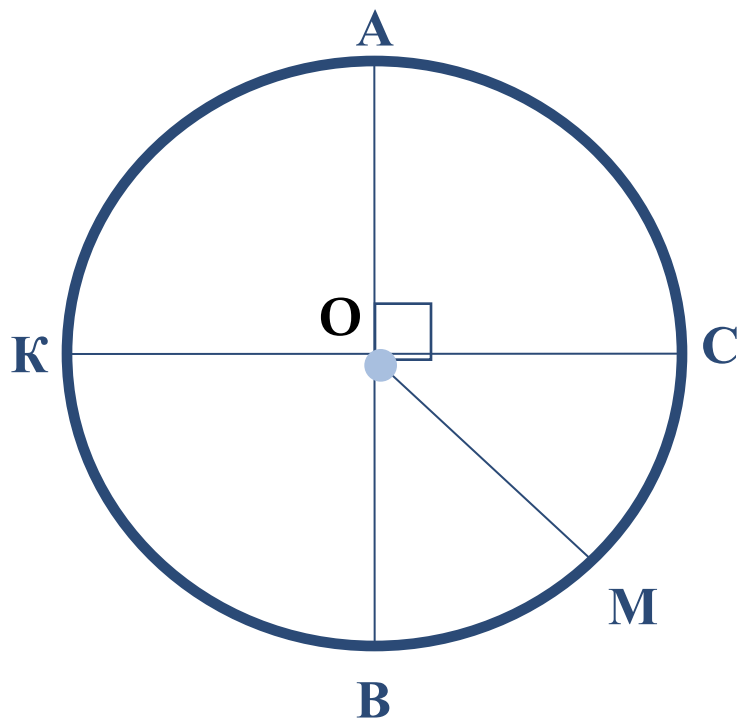
1 вариант

Длина дуги AC равна 60 градусам. Чему равна длина дуги BC?

2 вариант

Длина дуги BC равна 130 градусам. Чему равна длина дуги AC?

№5.



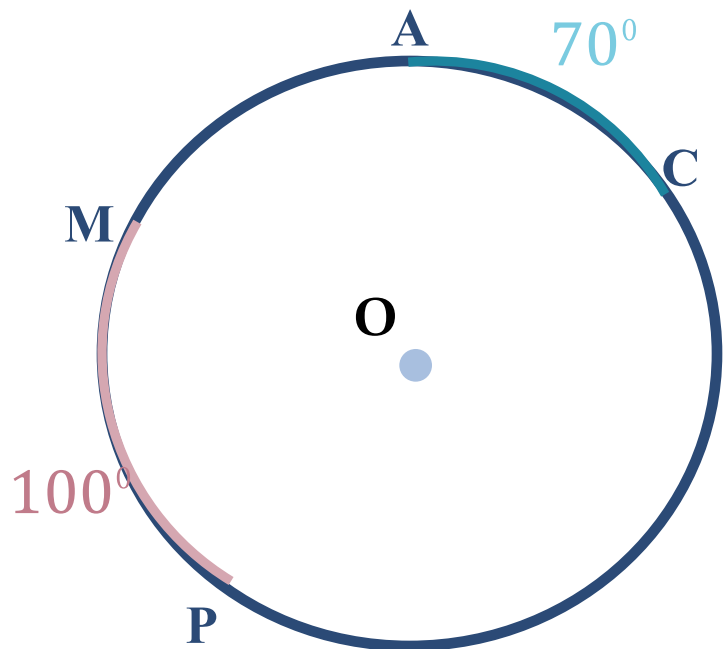
1 вариант

Точка M делит дугу BC на 2 равные части. Чему равна длина дуги AM ?

2 вариант

Точка M делит дугу BC на 2 равные части. Чему равна длина дуги KM ?

№6.



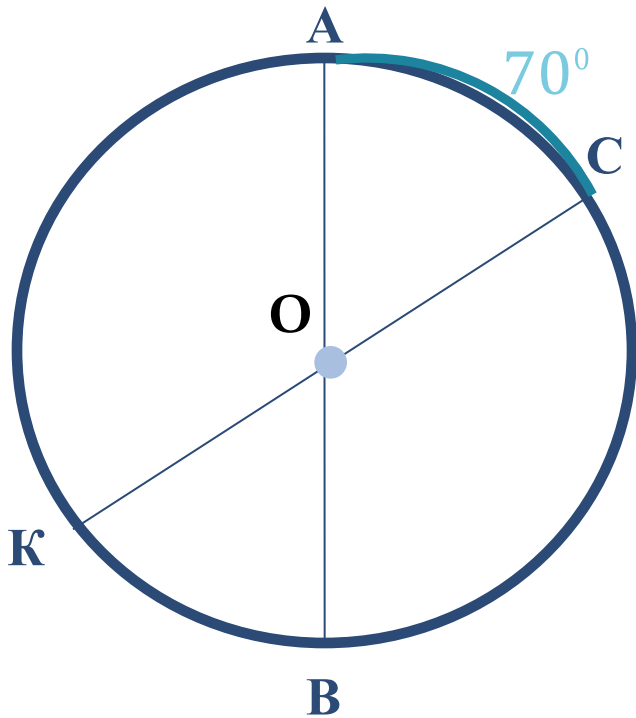
1 вариант

Длина дуги AC равна 70 градусам. Чему равна длина оставшейся части окружности?

2 вариант

Длина дуги MP равна 100 градусам. Чему равна длина оставшейся части окружности?

№7.



1 вариант

Чему равна длина дуги AK ?

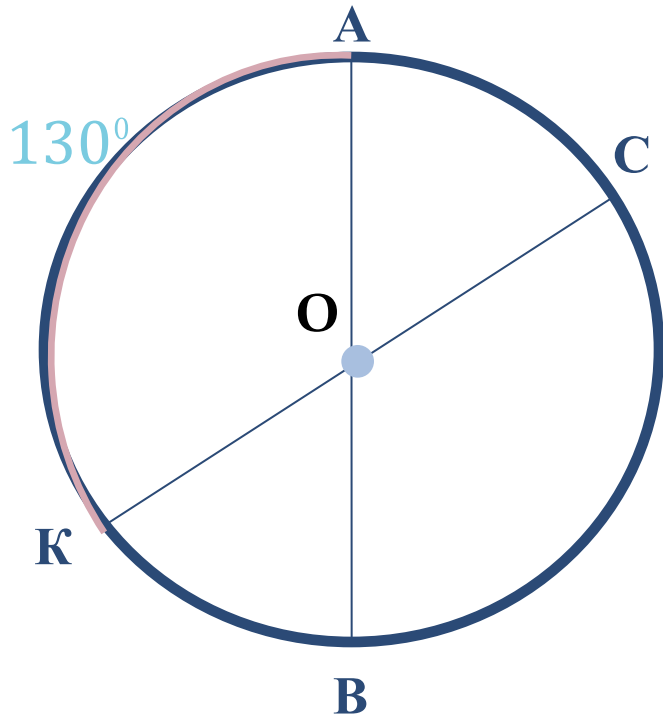
2 вариант

Чему равна длина дуги BK ?

№8.

1 вариант

Чему равна длина дуги BC?



2 вариант

Чему равна длина дуги AC?

ОТВЕТЫ

№ варианта	№1	№2	№3	№4	№5	№6	№7	№8
1	Диаметр	90°	180°	120°	135°	290°	110°	130°
2	радиус	180°	90°	70°	135°	260°	70°	50°